



Informatie vereist door de norm NBN EN 14800:2007
Renseignements exigés par la norme NBN EN 14800:2007

Beschrijving van het product <i>Description du produit</i>	Flexibele metalen RVS slang Type 1 DN12 Tube flexible métallique INOX type 1 DN12
Gas type <i>Type de gaz</i>	Aardgas - Propaan - Butaan - LPG Gaz naturel - Propane - Butane - GPL
Referentie naar Europese norm <i>Référence à la norme européenne</i>	NBN EN 14800:2007
Fabricatiedatum <i>Date de fabrication</i>	Zie markering op de gas slang Voir marquage sur le flexible
Verklaring van overeenstemming <i>Déclaration de conformité</i>	DoP-01-13.06.2017
Naam en ID nummer van keuringsinstantie <i>Nom en numéro ID de l'organisme notifié</i>	IMQ spa Notify Laboratory nr 0051
Initieel test rapport nummer <i>Numéro initial du rapport d'essai</i>	CPR-0399
Naam van de distributeur <i>Nom du distributeur</i>	SOPER NV

Technische eigenschappen relevant aan CMG (Corrugated safety Metal
Caractéristiques techniques du CMG hose for Gaseous fuels)

Eisen <i>Exigences</i>	Punten <i>Clauses</i>	Gemeten waarden <i>Valeurs mesurés</i>	Resultaat <i>Résultat</i>
Maximale interne druk <i>Pression maximale interne</i>	5.4	6 bar	OK
Maximaal debiet <i>Débit maximum</i>	5.5	1,64 m³/h	OK
Maximale axiale belasting <i>Tension axiale maximale</i>	5.7	1000 N (100 kg)	OK
Buigbestendigheid bij +/- 175° <i>Résistance à la flexion +/- 175°</i>	5.14	50 cycli	OK
Buigbestendigheid bij +/- 30° <i>Résistance à la flexion +/- 30°</i>	5.15	10.000 cycli	OK
Buigbestendigheid bij +/- 90° <i>Résistance à la flexion +/- 90°</i>	5.16	10.000 cycli	OK
Schokbestendigheid <i>Résistance aux chocs</i>	5.17	29,4 Joule	OK
Penetratie weerstand <i>Résistance à la pénétration</i>	5.18	3,9 Joule	OK
Flexibiliteit <i>Souplesse</i>	5.13	140 mm	OK
Schokbestendigheid van de koppelingen <i>Résistance aux chocs des raccords</i>	5.19	400 N (40Kg)	OK
Corrosie weerstand <i>Résistance à la corrosion</i>	5.10	/	OK
Lekdichtheid <i>Étanchéité</i>	5.3	1,2 cm³/h	OK
Vuurbestendigheid <i>Résistance au feu</i>	5.12	650°C / 30 min	OK
Elektrisch geïsoleerd <i>Isolation électrique</i>	4.8	/	OK
Electrisch geleidingsvermogen <i>Conductivité électrique</i>	5.6	0,30 Ω/m	OK
Reactie bij brand <i>Réaction en cas d'incendie</i>	5.11	Classe C-s2,d0	OK